

Parecido al *B. fulvum* de Gory. Todo él es de color rojo de caoba brillante, más claro por debajo, con largos pelos rojizos en las patas, lo inferior del cuerpo y en un hacecillo que eriza los dos primeros artículos de las antenas: estas últimas son rojizas de canela, pero la maza se halla cubierta de vello muy fino amarillento-rojizo sedoso. Ojos negros brillantes. Los bordes infero-laterales del protorax llevan una guarnición de pelillos rojizos. El estrecho cordoncillo que bordea el pronoto, un punto hundido en los costados de él, las márgenes de los élitros y de la sutura, así como las del escudete, de color pardo-oscuro. Sobre la cabeza se notan dos líneas transversales lijera-mente elevadas, la una corta y de color pardo-rojo oscuro, se halla entre los ojos, la otra mas adelante y del mismo color que la primera, es quebrada y afecta la forma de un ángulo muy abierto, cuyo vértice mira hácia adelante. Las patas son del color general de la cara inferior del cuerpo, pero el extremo de los muslos de todos los pares y las dentelladuras de las tibiae anteriores son de color pardo-oscuro.

Los élitros llevan estrias de puntitos hundidos; la primera estria es muy bien marcada, pero sus puntos no lo son tanto: las nueve primeras estrias de cada élitro son paralelas entre sí, en gran parte de su extensión, uniéndose ántes del borde posterior pero la octava se borra ántes de llegar á la base del élitro; las últimas estrias laterales parecen nacer de un mismo punto humeral y su paralelismo casi no existe; por otra parte la undécima estria es muy irregular y hácia el medio de su longitud se dispersa en algunos puntos confusos.

La especie no es nada escasa: acude con frecuencia á las habitaciones, durante la noche, atraída por la luz como muchos otros *Scarabeidæ*.

Descripcion de tres nuevos Culicidæ de Buenos Aires

por

FÉLIX LYNCH ARRIBÁLZAGA

1. *Anopheles annulipalpis*, Nobis

(Fem.) *Thorace badio obscure trilineato; palpis pedibusque nigris argenteo annulatis.*—Long. 7 mm.

Cabeza agrisada: frente con pelos blancos: antenas negruzcas: palpos negros anillados de plata: trompa negra con el extremo blanco. Ojos negros orlados de blanco puro.

Torax castaño-pardo en el dorso y con tres líneas longitudinales de color pardo; las dos líneas externas se ensanchan gradualmente hácia atrás. Escudete del color del coselete.—*Metanotum* pardo-rojo.—Costados del coselete pardo-rojo oscuro.—Trocanteres amarillentos pálidos; muslos negros con escamas amarillentas claras en el lado interno, y con medios anillos de plata en el externo. Piernas y tarsos negros, semi-anilladas de blanco puro las primeras y con anillos completos los segundos. El extremo de los cuatro primeros artículos de los tarsos es blanco, siendo de este color todo el último. Alas diáfanas con la nervadura y celdilla costal y el extremo de las demás nervaduras con escamas negras, el resto de las nervaduras cubierto por escamillas doradas anilladas á trechos por espacios negros compuestos de escamas del último color.

Abdómen morenuzco con vello amarillento leonado.

Cacé un ejemplar de esta especie en el Baradero, (departamento situado al Norte de la Provincia) en el mes de Abril de 1878: debe ser sumamente raro, pues no he visto sino dos ejemplares, el que he descrito y otro capturado por mi hermano Enrique en una excursion por el rio Lujan.

2. *Anopheles albitarsis*, Nobis

(Fem.) *Nigricans*: *thorace cinereo, tarsi anticis et intermediis albo annulatis, posticorum articulis 4 ultimis albis. Alis hyalinis nigro alboque maculatis.*—Long. 5—5, 5 mm.

Cabeza cenicienta.—Ojos con una estrecha cinta plateada.—Trompa negra con el extremo blanquecino.—Palpos negros con escamillas grises de ceniza, los dos últimos artículos son casi enteramente del último color.—Antenas negruzcas con vello gris.—Torax ceniciento parduzco en el dorso, con tres líneas oscurecidas, apenas visibles como por reflejo; los costados negruzcos con algunas escamillas blanquizcas con viso argentado.—Alas claras muy oscurecidas por escamillas pardas y con dos grandes manchas negras en el borde anterior y otra muy pequeña del mismo color en el ápice, separadas unas de otras por espacios blancos; en ciertos sitios de las nervaduras que se dirijen al borde posterior las escamillas se oscurecen más ó menos simulando manchas negras.—Patas anteriores é intermedias pardas con viso amarillento, los tarsos son mas oscuros que los muslos y las tibias: estas tienen el extremo blanquecino, así como el de los artículos tarsales 1°, 2°, 3° y 4° de los dos pares anteriores, el último es casi completamente blanquizco, el color es mas claro y tira mas al blanco en el extremo de los tres primeros artículos que en el de los otros y en el de las tibias.—Los muslos y piernas posteriores

asi como el primer artículo de los tarsos son, más ó ménos, del mismo color que en los pares precedentes y las segundas y este último llevan el mismo anillo blanquizco que en dichos pares. El segundo artículo de los tarsos es casi negro con el extremo blanco muy puro, de cuyo color son los artículos siguientes.—El abdómen es negruzco opaco con viso gris ceniciento poco notable.

Es el *Anopheles* mas comun en el Baradero.—Sus picaduras son mucho menos dolorosas que las de las especies de *Culex* que habitan aquí.—De esta especie se hallan individuos que tienen blanca la base y el extremo del último artículo de los palpos, asi como una pequeña manchita de este color en el apice del tercero. Estos individuos tambien presentan un leve reflejo grisaceo en los costados del torax, que no se nota en otros.

Género *Ædes* HOFFGG

3. *Aedes squamipennis*, Nobis.

Nigricans; *thorace cinereo-fusco squamato*; *pedibus palpisque albo annulatis*; *alis obscure-alboque variegatis*. Long. 4 1 $\frac{2}{3}$ -5 mm. (Mas et fem.)

Hembra—Cabeza con la frente y vertex cubiertos de escamillas pardo-agrisadas; ojos pardo-rojos bordeados en su parte posterior por un filete plateado poco notable; la parte posterior de la cabeza gris sedosa con dos ó tres puntitos negros detrás de cada ojo.—Antenas negruzcas con el extremo de cada artículo de color gris ceniciento claro.—Palpos negros con vello gris; el extremo del último artículo de este último color.—Trompa negra con un anillo blanco puro en su medio y otro un poco antes de la punta, la cual es cenicienta clara.

Torax con el dorso cubierto de escamillas pardo-grises.—Escudete ceniciento.—Los costados del coselete son pardos de pes con escamitas grises.—Muslos anteriores blanquecinos, pero muy cubiertos de escamas negras y anillados á trechos por escamas blancas; tibias del primer par negruzcas y anilladas de blanco en su arista externa, pálidas y sin anillos en la interna.—El extremo y la base de las tibias negros, con la rodilla blanca.—Tarsos negros anillados de blanco.

Las patas del segundo par, como las del primero, aunque mas largas, mas oscuras y con dibujos mas pronunciados.—Muslos posteriores con su parte anterior oscura, con fajitas blancas, la posterior pálida desde la base hasta antes del extremo, el cual es pardo-negro.—Base y extremo de las tibias negros; la cara interna de las tibias blanquecina en el medio; la cara externa oscura, anillada de blanco.—Tarsos negros anillados de blanco, con el último artículo de este color.—La base de las tibias y el extremo

de los muslos parecen muy engrosados, sobre todo en los muslos posteriores é intermediarios, á causa de un copete de pelillos escamosos que lo reviste por debajo y en los lados. Alas sumamente cubiertas de escamas negruzcas de cuyo color parecen aquellas.—Una pequeña parte de la base de cada ala es blanquecina.—Tres fajitas blanco agrisadas, compuestas de manchitas pequeñas se dirijen del borde anterior al posterior del ala: la primera se halla hácia el primer tercio y es la más cercana á la base, la 2ª como á los dos tercios y la última corta el ángulo anterior del ala: sus manchas son más separadas que en las otras; las franjas son negruzcas, pero una pequeña parte del borde posterior correspondiente á la tercera banda de manchitas tiene franja blanca.—Abdómen negro opaco en el dorso; el primer arco dorsal pardo con pelillos del mismo color; los tres siguientes con una manchita cenicienta en los costados; el 5º y 6º con una mancha cenicienta de forma angular, cuyo vértice se halla en medio del dorso de cada uno de ellos y se dirige hácia adelante, mientras que el extremo de sus lados vá á los costados; los siguientes vestidos de escamillas del color de los demás dibujos; vientre gris claro, sedoso.

Los machos son en casi todo iguales á las hembras, pero el color del dorso del torax tira más al gris-amarillento ó gris-rojizo de zorro.—Todo lo demás es mas oscuro en las partes negruzcas y mas puro el blanco en las otras.—Las plumas de las antenas son negruzcas.—El dorso del abdomen no presenta dibujos; los costados de él llevan pelillos parduzcos y escamitas cenicientas-claras que se agrupan formando manchitas de espóras de moho. Vientre negruzco con vello ceniciento y parduzco.

Esta bella especie, cuyo dibujo es bastante difícil de expresar, no es escasa aquí.—Los ejemplares que poseo los he cazado en Abril de 1878.

Contribuciones para el conocimiento de la fauna de Salta

por

EDUARDO LADISLAO HOLMBERG

(Continuacion. -- Véanse las entregas anteriores)

R a m f á s t i d o s

63. 23. **Rhamphastos toco**, MüLL.

P. E. 82; Lev. O. Parad. t. 2.

Gould, Rhamph. pl. 6, id. 2nd. ed. pl. 1.

Rh. magnirostris, Shaw;—*R. indicus*, Mill.

—*niveus*, Less.